CREATIVE






# *Guía del usuario*

## Creative Prodikeys DM



Versión 1.0

Septiembre de 2003




PRODIKEYS™

# Contenido




# Contenido

## Introducción



## 1 Acerca de Creative Prodikeys DM



## 2 Configuración de Creative Prodikeys DM



## 3 Primeros Pasos




# A Especificaciones generales



# B Diagnóstico de averías




# PRODIKEYS™

## Introducción




# Introducción

## Introducción

Gracias por elegir Creative Prodikeys® DM, otro producto de calidad de Creative Technology Ltd., el líder mundial en productos de entretenimiento digital.

Creative Prodikeys DM es un revolucionario teclado que consta tanto de un teclado informático como de un teclado musical con 37 teclas MIDI sensibles al tacto. Viene acompañado del nuevo software Creative Prodikeys DM, que permite crear música en su equipo con más facilidad que nunca.

Creative Prodikeys DM resulta de utilidad para todas las personas, incluso para aquéllas sin conocimientos de música. Con Creative Prodikeys DM, puede crear música fácilmente. Aprenda a tocar canciones de forma fácil y divertida. Incluso podrá grabar lo que toque y enviarlo a sus amigos o cargarlo en Internet.

Aprender y tocar música nunca ha sido tan sencillo.

## Requisitos mínimos del sistema

Prodikeys DM requiere como mínimo:

- Procesador Intel® Pentium® a 233 MHz (o más rápido)
- Sistema informático de escritorio con grupo de circuitos de placa madre Intel o 100% compatible (los equipos portátiles no se admiten actualmente).
- Puerto de teclado PS/2
- 128 MB de RAM
- 360 MB de espacio libre en disco
- Microsoft® Windows® 98 SE, Windows Me, Windows 2000 o Windows XP.
- Tarjeta de sonido o dispositivo de audio integrados (se recomienda tarjeta de sonido Sound Blaster®)
- Unidad de CD-ROM para la instalación del software
- Altavoces o auriculares
- Conexión a Internet para descargar contenidos de Internet

## Más ayuda

En el software Creative Prodikeys DM, el botón **Cómo tocar** ofrece instrucciones básicas paso a paso sobre el uso del modo en el que se encuentre en ese momento. Para obtener información detallada, haga clic en el botón **Ayuda**.




**Cómo obtener más información**

Visite www.creative.com o www.prodikeys.com para consultar las noticias y actualizaciones más recientes sobre Creative Prodikeys DM. Desde estos sitios Web también se pueden descargar otras Mezclas Divertidas, Melodías Penta, Ritmos y Canciones para aprender.

**Registro en línea**

Disfrute de una amplia gama de ventajas al registrar los productos durante la instalación o en www.creative.com/register. Tendrá las siguientes ventajas:

- Mantenimiento y servicio técnico de Creative
- Actualizaciones exclusivas sobre promociones y eventos

**Servicio técnico y garantía**

En el CD de instalación se puede encontrar información sobre el servicio técnico. d:\Support\<Idioma>\Support.pdf.

En el CD de instalación se puede encontrar información sobre la garantía. d:\Warranty\<Región>\<Idioma>\Warranty.pdf

(reemplace d: con la letra de unidad del CD-ROM, <Región> representa la región en la que se encuentra e <Idioma> representa el idioma del documento).

**Conserve la prueba de compra durante el período de duración de la garantía.**




## Convenciones del documento



Sugerencia. Indica métodos abreviados o consejos relacionados con una función.



Nota. Resalta información adicional o importante sobre una función.



Precaución. Resalta el uso correcto del producto. Utilice esta información para evitar situaciones de riesgo.



Advertencia. Avisa sobre potenciales peligros para el usuario o para el producto, que pueden provocar lesiones o daños.




PRODIKEYS™

# 1 Acerca de Creative Prodikeys DM




# Acerca de Creative Prodikeys DM

En este capítulo, le ayudaremos a familiarizarse con las distintas partes de Prodikeys DM, de forma que pueda seguir con facilidad las instrucciones que aparecen en los demás capítulos.

## Partes de Creative Prodikeys DM



Para utilizar el teclado musical, inicie el software Prodikeys DM incluido.



Para programar las teclas de acceso rápido, utilice el **software de configuración de teclas de acceso rápido** del grupo de programas Creative Prodikeys.



*Los usuarios de Windows 98 pueden visitar **www.prodikeys.com**

**Botón SOSTENIMIENTO**
Pulse este botón para que las notas desaparezcan lentamente.

**Botones de cambio de octavas**
Pulse estos botones para tocar más notas desde el teclado musical.

**Botones de reproducción multimedia**
Pulse estos botones para controlar la reproducción multimedia en el reproductor multimedia de software de Windows Me y sistemas operativos posteriores*

**Teclas de acceso rápido programables**
Asigne a estos botones los accesos directos de sus aplicaciones favoritas.

**Rueda de ajuste de tonos**
Utilícela para cambiar rápidamente el tono de una nota musical.

**Teclas de acceso rápido de Internet**
Utilice estos botones para acceder a sus sitios Web favoritos cuando se conecte a Internet.

**Rueda de control de volumen**
Utilícela para ajustar el volumen.

**Botón Música**
Púlselo para iniciar el software Prodikeys DM.

**Teclado QWERTY**
Utilice estas teclas para escribir normalmente. Cuando toque música, utilice estas teclas como accesos directos a la configuración musical.

**Teclado musical**
Pulse las teclas para tocar notas musicales. Las 37 teclas son sensibles al tacto, es decir, cuanto más fuerte se pulsen, más alto será el sonido.

**Reposamanos**
Apoye las manos mientras escribe. El reposamanos también protege el teclado musical del polvo.

*Figura 1-1:  Partes de Creative Prodikeys DM*




## Extracción de la cubierta del teclado musical

El teclado musical de Creative Prodikeys DM viene protegido por una cubierta, donde también puede apoyar las manos mientras escribe. Para utilizar el teclado musical, deberá quitar la cubierta.

***Para quitar el reposamanos:*** *Pulse hacia abajo los vértices superiores de la cubierta y deslícela hacia afuera, como se indica a continuación.*

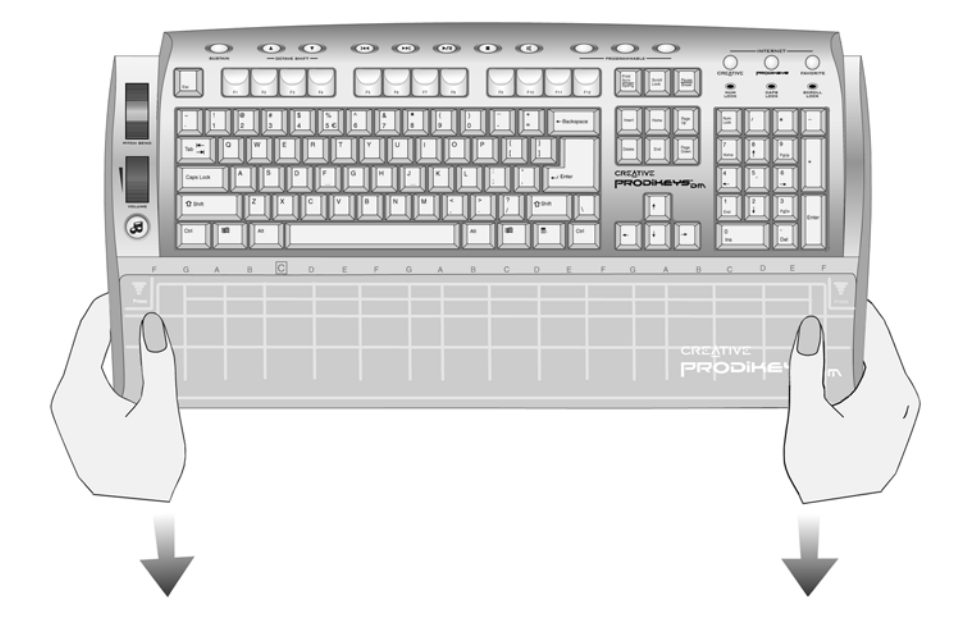


*Figura 1-2: Extracción del reposamanos.*

## Mantenimiento de Creative Prodikeys DM

Para limpiar Prodikeys DM, utilice un paño húmedo y suave para limpiar el exterior. No utilice limpiadores líquidos ni aerosoles, pues pueden dañar el teclado.




PRODiKEYS™

# 2 Configuración de Creative Prodikeys DM




# Configuración de Creative Prodikeys DM

## Instalación del hardware

Conecte Creative Prodikeys DM al puerto de teclado PS/2 del equipo como se indica a continuación.



Creative Prodikeys DM no se puede conectar en caliente. Debe apagar el equipo antes de conectar o desconectar Creative Prodikeys DM.

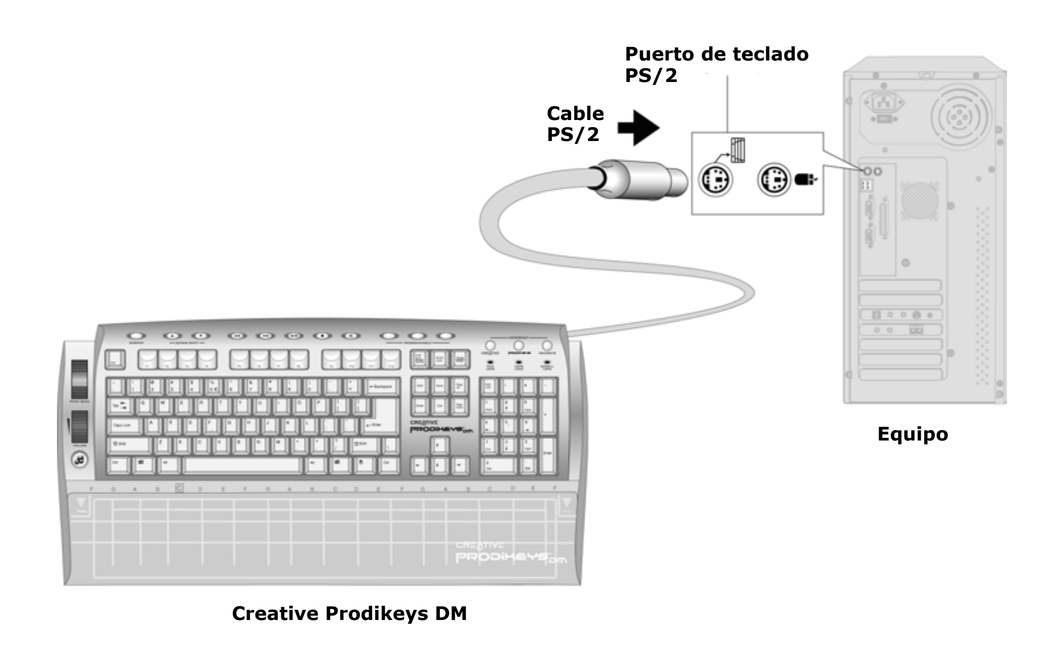



*Figura 2-1: Conexión de Creative Prodikeys DM al equipo.*




# Instalación de software



Instale el software incluido para que Creative Prodikeys DM funcione como un teclado musical. También se puede utilizar software MIDI de terceros.

**Para instalar el software:**

1. Introduzca el CD de instalación del software Creative Prodikeys DM en la unidad de CD-ROM. Aparecerá una pantalla de instalación. Si no es así, inicie el Explorador de Windows, haga clic con el botón derecho en el icono de la unidad de CD-ROM y, a continuación, seleccione **Reproducción automática**.
2. Siga las instrucciones en pantalla para completar la instalación.
3. Reinicie el equipo cuando se le solicite.




PRODIKEYS™

# 3 Primeros Pasos



# Primeros Pasos

## Inicio del software

Debe iniciar el software Creative Prodikeys DM incluido antes de poder utilizar todas las funciones del teclado musical de Creative Prodikeys DM.

***Para iniciar el software:*** *Pulse el botón* ***Música*** *del teclado Creative Prodikeys DM.*



Después de iniciar el software, pulse el botón **Música** para cambiar entre las vistas minimizada y maximizada.

**Botón Música**



*Figura 3-1: Teclado Creative Prodikeys DM.*




## Aprendizaje del uso del software

Pulse el botón **Música** para cambiar entre las vistas minimizada y maximizada del software Prodikeys.

Después de iniciar el software, debe visualizar una pantalla similar a la que aparece en la Figura 3-2.

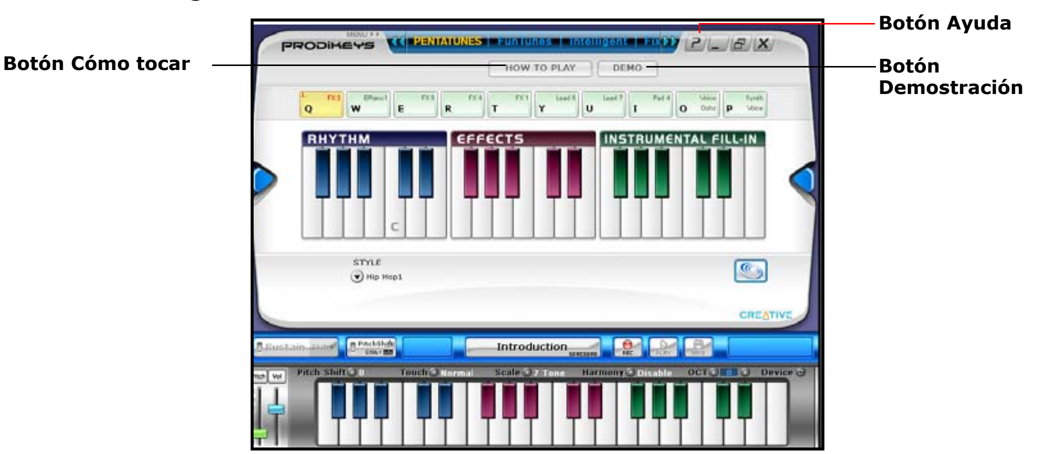



*Figura 3-2: Pantalla de inicio del software Creative Prodikeys DM (modo Melodías Penta)*

Para obtener una sencilla demostración de lo que puede hacer con el software, haga clic en el botón **Demostración**. Este botón aparece en los modos Melodías Penta y Melodías Divertidas.

Para obtener instrucciones básicas paso a paso sobre el uso del modo en el que se encuentre en ese momento, haga clic en el botón **Cómo tocar**.

Para obtener instrucciones sobre cómo utilizar el software, haga clic en el botón **Ayuda** y consulte el archivo de ayuda.

Este archivo de ayuda contiene un tutorial diseñado para proporcionarle una visión general rápida del uso del software. Recomendamos que lea todas las lecciones del tutorial antes de empezar a utilizar el software.



Si finaliza el tutorial y necesita ayuda mientras utiliza el software, puede consultar rápidamente temas específicos de ayuda en este archivo para obtener instrucciones detalladas.

## Modos de reproducción

Los seis modos de reproducción del software Prodikeys DM le permiten divertirse tocando y aprendiendo música. Pulse el botón **Cómo tocar** en cada modo para obtener más información.



*Modo Melodías Penta*



*Modo Melodías Divertidas*



*Modo Inteligente*



*Modo Acorde fijo*



*Modo Aprender*



*Modo Interpretar*




## Cómo programar las teclas de acceso rápido

Algunos de los botones del teclado marcados "Internet" y "Programable" se pueden programar mediante el software de configuración de teclas de acceso rápido instalado durante la configuración inicial. Para programar o reprogramar una tecla, mantenga pulsada la tecla durante dos segundos. El software de configuración de teclas de acceso rápido se inicia automáticamente. También puede buscar el acceso directo del programa en el menú Inicio, dentro del grupo de programas Creative Prodikeys.

## Configuración del modo de ahorro de energía

Si ha activado el ahorro de energía o la administración de energía en el equipo, debe establecer las propiedades de administración de energía del monitor en **Nunca**. También debe configurar el protector de pantalla para que se desactive al mover el ratón.




PRODIKEYS™

# A Especificaciones generales




# Especificaciones generales

## Especificaciones generales

- Teclado informático PS/2 estándar compatible con IBM de 104 teclas
- Teclado musical integrado con 37 teclas MIDI sensibles al tacto y con tamaño en acordeón (también actúa como dispositivo de entrada MIDI)
- Conector PS/2 para conectar al puerto de teclado PS/2 del equipo
- Reposamanos extraíble
- Rueda de ajuste de tonos
- Rueda de control de volumen
- Botón MÚSICA
- Botón Sostenimiento
- Botones de cambio de octavas
- Botones de reproducción multimedia
- Teclas de acceso rápido de Internet
- Teclas de acceso rápido programables

## Características del software

- Seis modos distintos para tocar y aprender música fácilmente: Melodías Divertidas, Melodías Penta, Aprender, Acorde inteligente, Acorde fijo, Interpretar
- Guía de instrucciones paso a paso sobre "Cómo tocar"
- Los modos Melodías Divertidas y Penta con los correspondientes ajustes predefinidos instrumentales, de efecto y de ritmo permiten una reproducción de música sencilla.
- Modo Aprender con cinco lecciones guiadas.
- El modo Interpretar permite realizar fácilmente acompañamientos de acordes personalizados con Acordes de teclas de función.
- Los modos Acorde fijo y Acorde inteligente permiten acompañamientos a la reproducción de música generados automáticamente.
- Sistema de puntuación para controlar el progreso de aprendizaje.
- Hasta 50 canciones incluidas (categorías fácil, media y avanzada) para aprender
- Hasta 128 instrumentos MIDI generales y efectos de sonido.
- Hasta 100 ritmos clasificados en 10 categorías de estilo: Baladas, Baladas lentas, Pop, Dance, Rock and Roll, Latina clásica, Latina moderna, Jazz, Música del mundo y Folk.
- La función de grabación permite grabar música en formato MP3, Wav o MIDI.
- Posibilidad de descargar y ampliar bibliotecas de contenido para Melodías Penta, Melodías Divertidas, Ritmos y Canciones para aprender.




PRODIKEYS™

# B Diagnóstico de averías




# Diagnóstico de averías

## Problemas en la instalación de Creative Prodikeys DM

**Creative Prodikeys DM no se puede detectar, ni siquiera tras comprobar las conexiones e instalar el software.**

Puede existir un conflicto con la configuración de un dispositivo antiguo de USB en la placa madre del equipo.

Consulte el manual de la placa madre del equipo para desactivar la configuración del dispositivo antiguo de USB.